

## Fiche de données de sécurité HPR 2015

Date d'impression : 05.07.2018

Numéro de version 1.3

Révision: 26.02.2018

### 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### Identificateur de produit

Nom du produit: Top Cast® 100

FS numéro: 130

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Producteur/fournisseur:  
GCP Applied Technologies  
62 Whittemore Avenue  
Cambridge, MA 02140 USA

GCP Canada, Inc.  
294 Clements Road W.  
Ajax, Ontario L1S 3C6 Canada

#### Service chargé des renseignements:

Environmental Health & Safety  
USA: +1-617-876-1400 (24 hours)  
+1-800-354-5414 (8AM - 5PM) Not functional within Massachusetts  
CAN: 1-905-683-8561 (24 hours)  
Email address: msds.gcp@gcpat.com

Numéro en cas d'urgence (transport): Chemtrec 1-800-424-9300 (heures 24)- États-Unis

### 2 Identification des dangers

#### Classification de la substance ou du mélange

Provoque une irritation cutanée.  
Provoque une irritation oculaire.  
Peut provoquer une allergie cutanée.

#### Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage SGH Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

#### Pictogrammes de danger



GHS07

Mention d'avertissement Attention

#### Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one

#### Conseils de prudence

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
Se laver soigneusement après manipulation.  
Porter des gants de protection.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

# Fiche de données de sécurité

## HPR 2015

Date d'impression : 05.07.2018

Numéro de version 1.3

Révision: 26.02.2018

### Nom du produit: *Top Cast® 100*

(suite de la page 1)

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.  
 Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.  
 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.  
 Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

#### Autres dangers

#### Résultats des évaluations PBT et vPvB

**PBT:** Non applicable.

**vPvB:** Non applicable.

### 3 Composition/informations sur les composants

#### Caractérisation chimique: Mélanges

##### Composants dangereux:

77-92-9	acide citrique anhydre	5-<7,5%
26172-55-4	5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one	0-<0,1%

### 4 Premiers secours

#### Description des premiers secours

**Remarques générales:** Consulter un médecin en cas de malaise.

#### Après inhalation:

Donner de l'air frais. Assistance respiratoire si nécessaire. Tenir le malade au chaud. Si les problèmes persistent, consulter un médecin.

#### Après contact avec la peau:

Laver la peau contaminée sans délai avec du savon ou un détergent doux et de l'eau.  
 Enlever immédiatement les vêtements trempés de produits chimiques et nettoyer la peau.

#### Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

Demander immédiatement conseil à un médecin.

#### Après ingestion:

NE PAS faire vomir.

Ne jamais rien donner à une personne inconsciente.

#### Indications destinées au médecin:

**Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

#### Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 5 Mesures de lutte contre l'incendie

**Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### Conseils aux pompiers

**Équipement spécial de sécurité:** Porter un équipement de sécurité.

**Autres indications:** Récupérer à part l'eau d'extinction contaminée. Ne pas l'évacuer dans les canalisations.

# Fiche de données de sécurité

## HPR 2015

Date d'impression : 05.07.2018

Numéro de version 1.3

Révision: 26.02.2018

**Nom du produit: Top Cast® 100**

(suite de la page 2)

### 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

#### Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

#### Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Confiner le déversement, collecter les matières déversées avec une substance inerte (sable, vermiculite, etc.) et placer dans un contenant approprié.

Balayer tout produit renversé et le placer dans des récipients.

Éliminer les matières contaminées en observant la marche à suivre indiquée à la Section 13 de la fiche signalétique.

#### Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### 7 Manipulation et stockage

#### MANIPULATION

##### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.

Eviter la formation d'aérosols.

**Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.

##### Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

#### STOCKAGE

**Indications concernant le stockage commun:** Aucune mesure particulière n'est requise.

**Autres indications sur les conditions de stockage:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.

**Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:

Sans autre indication, voir point 7.

#### Paramètres de contrôle

##### Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

**Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

#### Contrôles de l'exposition

##### Équipement de protection individuel:

##### Mesures générales de protection et d'hygiène:

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

##### Protection respiratoire:

Contrôlez l'exposition aux ingrédients à l'aide des paramètres de contrôle sur le lieu de travail (s'ils sont mentionnés plus haut). Si aucun ingrédient n'est mentionné, une protection respiratoire n'est généralement pas obligatoire.

(suite page 4)

CNGHS

# Fiche de données de sécurité

## HPR 2015

Date d'impression : 05.07.2018

Numéro de version 1.3

Révision: 26.02.2018

### Nom du produit: *Top Cast® 100*

(suite de la page 3)

Si les limites d'exposition sont énumérées et sont susceptibles d'être dépassées, utilisez un équipement de protection respiratoire homologué et un type de filtre convenant aux ingrédients énumérés (NIOSH, CEN, etc.).

**Protection des mains:** Porter des gants imperméables et résistants au produit pour empêcher le contact avec la peau.

#### Matériau des gants

Les gants doivent être imperméables et résistants au produit. Les gants employés doivent être adaptés au risque à prévenir.

#### Protection des yeux:



Lunettes de sécurité avec protection écran latéral.

Porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux pour prévenir les risques d'exposition causés par un éclaboussement. Porter des lunettes de protection bien ajustées si la concentration de vapeurs ou de brouillard est élevée.

#### Protection du corps:

Vêtements de travail protecteurs

Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

## 9 Propriétés physiques et chimiques

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### INDICATIONS GÉNÉRALES

##### Aspect:

<b>Forme:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	Selon désignation produit
<b>Odeur:</b>	Caractéristique
<b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.

**valeur du pH (~) à 20 °C (68 °F):** 4

#### Changement d'état:-

<b>Point de fusion/point de congélation:</b>	Non déterminé.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:</b>	100 °C (212 °F)
<b>Point d'éclair:</b>	> 100 °C (>212 °F)

**Inflammabilité (solide, gaz):** Non applicable.

**Température d'inflammation:** 400 °C (752 °F)

<b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
<b>Température d'auto-inflammabilité:</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
<b>Propriétés explosives:</b>	Le produit n'est pas explosif.

#### LIMITES D'EXPLOSION

<b>Inférieure:</b>	Non déterminé.
<b>Supérieure:</b>	Non déterminé.

<b>Pression de vapeur:</b>	Non déterminé.
<b>Densité à 20 °C (68 °F):</b>	1,1 g/cm <sup>3</sup> (9,2 lbs/gal)
<b>Densité relative:</b>	Non déterminé.
<b>Densité de vapeur:</b>	Non déterminé.
<b>Vitesse d'évaporation:</b>	Non déterminé.

**Solubilité dans/miscibilité avec:-  
l'eau:** Entièrement miscible.

**Coefficient de partage: n-octanol/eau:** Non déterminé.

(suite page 5)

CNGHS

# Fiche de données de sécurité

## HPR 2015

Date d'impression : 05.07.2018

Numéro de version 1.3

Révision: 26.02.2018

**Nom du produit: Top Cast® 100**

(suite de la page 4)

### VISCOSITÉ

**Dynamique:** Non déterminé.  
**Cinématique:** Non déterminé.

**Autres informations** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 10 Stabilité et réactivité

**Réactivité** Stable à température ambiante.

**Stabilité chimique**

**Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

**Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.

**Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Produits de décomposition dangereux:** Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

**Indications complémentaires:**

Se reporter à la section 7 pour plus d'information sur la manipulation, le stockage et les conditions à éviter.

## 11 Informations toxicologiques

**Informations sur les effets toxicologiques**

**TOXICITÉ AIGUË**

**Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

**77-92-9 acide citrique anhydre**

Dermique	LD50	6.730 mg/kg (rats)
----------	------	--------------------

**Effet primaire d'irritation:**

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Provoque une irritation cutanée.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque une sévère irritation des yeux.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Peut provoquer une allergie cutanée.

## 12 Informations écologiques

**Toxicité**

**Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Persistence et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Comportement dans les compartiments de l'environnement:**

**Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**COMPORTEMENT DANS LES STATIONS D'ÉPURATION**

**Indications générales:**

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

**Résultats des évaluations PBT et VPVB**

**PBT:** Non applicable.

(suite page 6)  
CNGHS

# Fiche de données de sécurité

## HPR 2015

Date d'impression : 05.07.2018

Numéro de version 1.3

Révision: 26.02.2018

**Nom du produit:** *Top Cast® 100*

(suite de la page 5)

**vPvB:** Non applicable.

**Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 13 Considérations relatives à l'élimination

**Méthodes de traitement des déchets** Observer les règlements des autorités fédérales, provinciales et locales.

**Recommandation:**



Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

### EMBALLAGES NON NETTOYÉS

**Recommandation:**

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

### 14 Informations relatives au transport

**Numéro ONU**  
DOT, IMDG, IATA

Non réglementé

**Désignation officielle de transport de l'ONU**  
DOT, IMDG, IATA

Non réglementé

**Classe(s) de danger pour le transport**

DOT, IMDG, IATA  
Class

Non réglementé

**Groupe d'emballage**  
DOT, IMDG, IATA

Non réglementé

**Dangers pour l'environnement:**  
Polluant Marin:

Non

**Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Non réglementé

**Indications complémentaires de transport:** Cette classification a été établie pour les envois par camion. La classification pour les envois par d'autres modes de transport devra être établie.

DOT

Remarques :

Not Regulated.

**"Règlement type" de l'ONU:**

Non réglementé

### 15 Informations relatives à la réglementation

**Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Afin d'obtenir des informations pour l'identification des dangers consulter le chapitre 2.

(suite page 7)  
CNGHS

# Fiche de données de sécurité

## HPR 2015

Date d'impression : 05.07.2018

Numéro de version 1.3

Révision: 26.02.2018

**Nom du produit: Top Cast® 100**

(suite de la page 6)

**Loi canadienne sur la protection de l'environnement (LIS)**

Tous les composants sont compris.

**Prescriptions nationales:**

Classe	Part en %:
Wasser	78,5
NK	6,7

**Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

**16 Autres informations**

Les données figurant dans ce document sont présentées conformément aux divers règlements sur l'environnement, la santé et la sécurité. Il incombe à l'utilisateur de ces données de se tenir à jour en ce qui concerne les risques posés par les substances chimiques, d'établir et de mettre à jour son propre programme et de respecter toutes les lois et tous les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux applicables à la santé et à la sécurité au travail, au droit de savoir et à la protection de l'environnement.

**Service établissant la fiche technique:**

GCP Applied Technologies  
 62 Whittemore Avenue  
 Cambridge, MA 02140 USA  
 USA: +1-617-876-1400 (24 hours)  
 +1-800-354-5414

CNGHS